

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



COMMITTEE FOR STANDARDIZATION,
METROLOGY AND CERTIFICATION
UNDER COUNCIL OF MINISTERS
OF THE REPUBLIC OF BELARUS

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENT



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER: 3676

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL: 01 мая 2010 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения НТК по метрологии (протокол № 11-2005 от 29 ноября 2005 г.) утвержден тип

термометры медицинские максимальные стеклянные,

ОАО "Термоприбор", г. Клин Московской обл., Российская Федерация (RU),

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 25 2015 05** и допущен к применению в Республике Беларусь с 30 сентября 2003 года.

Описание типа средства измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Председатель Комитета



В.Н. Корешков
29 ноября 2005 г.

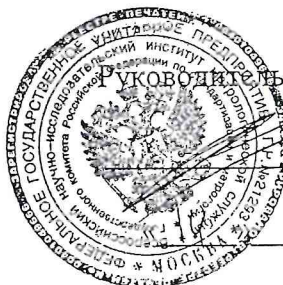
Продлен до " " _____ 20__ г.

Председатель Комитета

В.Н. Корешков
" " _____ 20__ г.

*11-05 от 29.11.2005
Судомов*

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ



СОГЛАСОВАНО
ГЦИ СИ ВНИИМС

В. Н. Яншин

04 2005г.

Термометры медицинские максимальные стеклянные	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>252-86</u> Взамен №
---	--

Выпускаются по ГОСТ 302

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термометры медицинские максимальные стеклянные предназначены для измерения температуры тела человека.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия термометров основан на тепловом изменении объема термометрической жидкости в зависимости от температуры тела человека.

Конструкция: термометр состоит из капиллярной трубки с резервуаром, заполненным термометрической жидкостью. Капиллярная трубка защищена стеклянной оболочкой, внутрь которой вставлена шкала для отсчета температуры.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений, °С	Цена деления шкалы, °С	Пределы допускаемой погрешности, °С	Габаритные размеры, мм.	
			Длина	Диаметр
от 32 до 42	0,1	± 0,1	125 ⁺¹⁵ ₋₁₀	12

Вероятность безотказной работы термометров соответствует значению 0,96 за 500 циклов.

Знак утверждения типа

Знак утверждения типа средства измерения наносится на групповую упаковку.

Комплектность

1. Термометр.
2. Футляр.

Поверка

Поверка производится по ГОСТ 8.250-77 «Термометры медицинские максимальные стеклянные. Методы и средства поверки».

Оборудование, необходимое для поверки СИ :

1. Термометры ртутные стеклянные типа ТЛ-26.
2. Термометры ртутные стеклянные типа ТЛ-41.
3. Термометры ртутные стеклянные типа ТЛ-47.
4. Термостат водяной.
5. Центрифуга.
6. Штангенциркуль.
7. Лупа.
8. Тахометр.
9. Полярископ-поляриметр типа ПСК.

В эксплуатации не поверяется.

Нормативные документы

ГОСТ 302-79 «Термометры медицинские максимальные стеклянные. Технические условия», ГОСТ 8.250-77 «Термометры медицинские максимальные стеклянные. Методы и средства поверки».

Заключение

Термометры медицинские максимальные стеклянные соответствуют требованиям ГОСТ 302-79 «Термометры медицинские максимальные стеклянные. Технические условия».

Изготовитель: ОАО «Термоприбор», г. Клин, Московской области, Волоколамское шоссе, 44.

Главный инженер ОАО «Термоприбор»



С. Г. Иткин